



K V (Bau-km 0+000 bis 6+960)
Versiegelung
• Verriegelung von naturnahehaltigen Bodenflächen durch die Trasse und durch Nebenanlagen

Bauwerk 1
Brücke im Zuge der B 111 über die Ziese
Bau km 0+000 bis 0+100
LW = 18,10 m
LH = 1,30 m
Bau km 0+100 bis 0+200
LW = 18,10 m
LH = 1,30 m
Vermeidung i. S. § 15 BNatSchG

Bauwerk 5
Brücke im Zuge der B 111 über den Peenestrom
Bau km 2+485 bis 3+420
LW = 21,50 m (P/W)
LH = 1,30 m (P/W)
Bau km 2+485 bis 3+420
LW = 21,50 m (P/W)
LH = 1,30 m (P/W)

Bauwerk 7
Brücke im Zuge der K 27 VG über die B 111
Bau km 4+797
LW = 21,77 m
LH = 4,20 m

Bauwerk 6
Brücke im Zuge der K 26 VG über die B 111
Bau km 3+473
LW = 26,19 m
LH = 4,20 m

K 1 (Baubereich BW 01 (Ziese))
Ziesenerodierung
• Teilverlust von Feuchtbiosphären
• Verlust von vier Alleebäumen und drei Einzelbäumen
• Verlust von straßenbegleitenden Gras- und Krautfluren

K 2 (Bau-km 0+460 bis 1+815)
Hügellandschaft südlich des Schanzberges
• Verlust von straßenbegleitenden Gras- und Krautfluren
• Verlust von zwei Alleebäumen
• Teilverlust und Beeinträchtigung von Ruderalfluren von straßenbegleitenden Gehölzstrukturen an der B 111 westlich von Wolgast und am Postweg
• Teilverlust und Beeinträchtigung von ruderalisierten Sandmagergräsern auf einer Fläche östlich der Ziesenerodierung
• Beeinträchtigung einer verbuschten Brachfläche
• Teilverlust und Beeinträchtigung von Ruderalfluren beidseitig des Postweges westlich von Wolgast sowie Beeinträchtigung von ruderalisierten Sandmagergräsern im Bereich des Schanzberges
• Teilverlust und Beeinträchtigung von Gehölzflächen der Parkanlage „Belvedere“
• Teilverlust von zwei Einzelbäumen

K 4.1 (Bau-km 2+485 bis 3+420)
Peenestrom, Halbinsel Alte Schanze und Usedomer Ufer (marine Bereiche)
• Verlust von marinen Flächen im Peenestrom im Bereich der Pleierstrandzone
• Teilverlust und Beeinträchtigung von Schilfbeständen am Usedomer Ufer des Peenestroms

K 4.2 (Bau-km 2+800 bis 3+000 und 3+400 bis 3+460)
Peenestrom, Halbinsel Alte Schanze und Usedomer Ufer (terrestrische Bereiche)
• Beeinträchtigung von Waldflächen auf der Halbinsel Alte Schanze
• Beeinträchtigung von ruderalisierten Sandmagergräsern auf der Halbinsel Alte Schanze
• Teilverlust und Beeinträchtigung eines Laubholzbestandes, einer Baumhecke und eines Zierensies (Verlängerung Lesnarer Straße)
• Teilverlust und Beeinträchtigung von Ackerflächen

K 5 (Bau-km 3+460 bis 6+795)
Flächen im Bereich der Halbinsel Wolgast Ost (insel Usedom)
• Teilverlust und Beeinträchtigung von Ackerflächen
• Teilverlust und Beeinträchtigung eines Grünlandes an der Kreisstraße K 26 VG
• Teilverlust und Beeinträchtigung von Ruderalflächen und von Grünland südlich von Mahtzow
• Teilverlust und Beeinträchtigung einer Baumreihe südlich von Mahtzow
• Beeinträchtigung von zwei Waldflächen südlich und südöstlich von Mahtzow

K 6 (Neue Bahnhofstraße Bau-km 100+373 bis 101+227)
Neue Bahnhofstraße
• Teilverlust und Beeinträchtigung von Ackerflächen
• Teilverlust und Beeinträchtigung einer Baumhecke an der Nordwestseite der Kleingartenanlage
• Teilverlust und Beeinträchtigung von Gartenflächen der Kleingartenanlage
• Teilverlust und Beeinträchtigung von ruderalisierten Sandmagergräsern mit Gehölzaufwuchs
• Verlust von zwei Einzelbäumen

K 7.1 (Bau-km 1+800 bis 3+700)
Landschaftsbild - Peenestrom und Uferbereiche, angrenzende Landschaftsbäume
• Visuelle Beeinträchtigung des Landschaftsbildes „Peenestrom“ sowie seiner angrenzenden und naturnah wirkenden Bereiche durch das Blockbauwerk (siehe Sichtbäume von Fahrbahn, Pflanz- und Pfeilen)

KF 1 (Bau-km 0+500 bis 6+795)
Verlust und Beeinträchtigungen von Bruthabitaten durch Querung von Ackerfluren, Kleingärten und Ruderalfluren westlich von Wolgast und südöstlich von Mahtzow

KF 2 Bau-km 1+600 bis 3+800
Fledermaus
• Quartierverlust im Zuge der Baufeldreimachung (Fällung von potentiellen Quartierbäumen, Abriss von Kleingartenläusen)

KF 3 Bau-km 0+365 bis 1+080
Zaunedecke
• Zerschneidung und Verlust von Habitatflächen südwestlich von Wolgast

Biotop-Codes - Bestand

Wilder (W)

WNR	§	Laubwald
WNR	§	Erlen- (und Birken-) Buch nasser, europäischer Standorte
WFR	§	Erlen- (und Birken-) Buch feuchter, europäischer Standorte
WHF	§	Feuchter Stieleichen-Kiefernwald kräftiger bis reicher Standorte
WBE	§	Feuchter Buchenwald kräftiger und reicher Standorte
WBL	§	Fischer bis trockener Buchenwald mäßig nährstoffreicher Standorte
WEA	§	Fischer bis trockener Eichenwald armer bis ziemlich armer Standorte
WKZ	§	Sonstiger Kiefernwald trockener bis frischer Standorte
WKX	§	Kiefernwald trockener bis frischer Standorte
WVB	§	Vorwald heimischer Baumarten
WVT	§	Vorwald aus heimischen Baumarten trockener Standorte
WVS	§	Laubholzbestand heimischer Baumarten
WVS	§	Sonstiger Laubholzbestand heimischer Baumarten
WVS	§	Laubholzbestand nichtheimischer Baumarten
WVS	§	Sonstiger Laubholzbestand nichtheimischer Arten
WZL	§	Nadelholzbestand
WZL	§	Lärchenbestand
WLT	§	Schlagflur Waldlichtung/ Waldschneise
WLT	§	Schlagflur Waldlichtung/ Waldschneise bis frischer Standorte

Staudenaume, Ruderalfluren und Tritrasen (R)

RHU	§	Ruderaler Staudenflur frischer bis trockener Mineralstandorte
RHK	§	Ruderaler Kiefernfluren
RHP	§	Ruderaler Pionierflur
RTT	§	Ruderaler Tritrasen

Feldgehölze, Alleen und Baumreihen (B)

WVN	§	Gebüsch trockener Standorte
VLD	§	Gebüsch trockener Standorte
BFX	§	Feldgehölz aus überwiegend heimischen Baumarten
BFY	§	Feldgehölz aus überwiegend nichtheimischen Baumarten
VFP	§	Feldhecke
VRL	§	Strauchhecke mit Überschnitzung
BHS	§	Baumhecke
BHB	§	Baumhecke
VHF	§	Aufgehende Baumhecke
BHA	§	Jüngere Feldhecke
BHD	§	Standorttypische Gehölzsaum an Fließgewässern
BAA	§	Allee, Baumreihe, Einzelbaum und Baumgruppe
BAL	§	19 Allee
BAJ	§	19 Lückige Allee
BAK	§	Neuansatzung einer Allee
BRJ	§	Neuansatzung einer Baumreihe
BRE	§	19 Baumreihe
BRL	§	19 Lückige Baumreihe
BKN	§	19 Nicht verkehrswegbegleitende Baumreihe
BBA	§	19 Älterer Einzelbaum

Oligo- und mesotrophe Moore (M)

MSV	§	Gehölz-/ Gebüsch-Stadium der Sauer-Zwischenmoore
-----	---	--

Trocken- und Magerrasen, Zwergstrauchheiden (T)

TPS	§	Silbergrasflur
TMD	§	Ruderalisierte Sandmagergräser
TKD	§	Ruderalisierte Habtkrautrasen

Grünland und Grünlandbrachen (G)

GFR	§	Nassweide europäischer Moor- und Sumpfstandorte
GFD	§	Großblättrige Feuchtwiese
GAF	§	Frischwiese
GMV	§	Intermediumgrünland auf Mineralstandorten

Gesteins- und Abgrabungsbiotope (X)

XAK	§	Sand- und Kiesgrube
-----	---	---------------------

Waldfreie Biotope der eutrophen Moore, Sümpfe und Ufer (V)

VVN	§	Feuchtwiese eutrophen Moor- und Sumpfstandorte
VVD	§	Feuchtwiese stark entwässerter Standorte
VGR	§	Raieses Großseggenried
VLR	§	Schilf-Landrohrst
VHS	§	Uferstrandflur an Fließ- und Stillgewässern
VHF	§	Hochstaudenflur feuchter Moor- und Sumpfstandorte
VHD	§	Hochstaudenflur stark entwässerter Moor- und Sumpfstandorte
VSL	§	Standorttypische Gehölzsaum an Fließgewässern

Acker- und Erwerbsgartenbaubiotope (A)

ACS	§	Sandacker
ACL	§	Lehm- bzw. Tonacker
ACE	§	Erntebewässerter Acker
AGS	§	Streuobstwiese
ABM	§	Ackertrasse mit Magerkornzeiger

Grünanlagen der Siedlungsbereiche (P), vegetationsbestimmte Biotypen der Grünanlagen

GRP	§	Gehölzfläche des Siedlungsbereiches
GRF	§	Gehölzfläche des Siedlungsbereiches
GRW	§	Siedlungsbereich aus heimischen Baumarten
GRV	§	Siedlungsbereich aus nichtheimischen Baumarten
GRH	§	Siedlungsbereich - Hecke
GRZ	§	Siedlungsbereich aus heimischen Gehölzarten
GRW	§	Siedlungsbereich aus nichtheimischen Gehölzarten

Fließgewässer (F)

FFB	§	Beeinträchtigung Fluss
FFA	§	Fluss-Altarm
FGN	§	Graben mit extensiver bzw. ohne Instandhaltung
FGB	§	Graben mit intensiver Instandhaltung
FGX	§	Graben, trockenfallend oder zeitweise wasserführend, extensive oder keine Instandhaltung

Stehende Gewässer (S)

SEP	§	Lackkraut-Tauchflur
SEV	§	Wasserlinsen-, Froschblaus- und Krebschere-Schwimmdecke
SEW	§	Vegetationsreicher Bereich naturnaher Stillgewässer
SEV	§	Aufgestaute Kleingartenanlage
SEV	§	Sport- und Freizeitanlage
PZD	§	Sportplatz
PZF	§	Ferienhausgebiet
PZB	§	Bootschauer und -schuppen mit Steganlagen

Biotopkomplexe der Siedlungs-, Verkehrs- und Industriezonen (O)

OCZ	§	Zielenbauung
OEL	§	Lockeres Einzelhausgebiet
OGF	§	Offen- oder gewerblich genutzte Großformbauten
OEE	§	Einzelhof
OOF	§	Ländlich geprägtes Dorfgebiet
ODT	§	Tropenparkanlage
OVB	§	Bundesstraße
OVD	§	Platz, Rad- und Fußweg
OVS	§	Bahn/Gleisanlage
OSB	§	Versiegelte Rad- und Fußweg

Legendarstellung der HC und NC:

WZL	§	Hauptcode
WZL	§	Nebencode (keine farbige Darstellung)
WZL	§	geschütztes Biotop (§ 20 NatSchG M-V), nur wenn Biotopcode als Hauptcode vergeben ist
WZL	§	teilweise geschütztes Biotop (§ 20 NatSchG M-V), nur wenn Biotopcode als Hauptcode vergeben ist
WZL	§	geschütztes Biotop (§ 18 NatSchG M-V)
WZL	§	geschütztes Biotop (§ 19 NatSchG M-V)
WZL	§	Abgrenzung der Biotop

Grünanlagen der Siedlungsbereiche (P), vegetationsbestimmte Biotypen der Grünanlagen

PPK	§	Parkanlage
PPJ	§	Jüngere Parkanlage
PPB	§	Heusgarten
PGZ	§	Heusgarten mit Großbäumen
PGZ	§	Ziergarten
PKA	§	Kleingartenanlage
PKU	§	Stadiumreife Kleingartenanlage
PKU	§	Aufgestaute Kleingartenanlage
PKU	§	Sport- und Freizeitanlage
PZD	§	Sportplatz
PZF	§	Ferienhausgebiet
PZB	§	Bootschauer und -schuppen mit Steganlagen

Biotopkomplexe der Siedlungs-, Verkehrs- und Industriezonen (O)

OCZ	§	Zielenbauung
OEL	§	Lockeres Einzelhausgebiet
OGF	§	Offen- oder gewerblich genutzte Großformbauten
OEE	§	Einzelhof
OOF	§	Ländlich geprägtes Dorfgebiet
ODT	§	Tropenparkanlage
OVB	§	Bundesstraße
OVD	§	Platz, Rad- und Fußweg
OVS	§	Bahn/Gleisanlage
OSB	§	Versiegelte Rad- und Fußweg

Legendarstellung der HC und NC:

WZL	§	Hauptcode
WZL	§	Nebencode (keine farbige Darstellung)
WZL	§	geschütztes Biotop (§ 20 NatSchG M-V), nur wenn Biotopcode als Hauptcode vergeben ist
WZL	§	teilweise geschütztes Biotop (§ 20 NatSchG M-V), nur wenn Biotopcode als Hauptcode vergeben ist
WZL	§	geschütztes Biotop (§ 18 NatSchG M-V)
WZL	§	geschütztes Biotop (§ 19 NatSchG M-V)
WZL	§	Abgrenzung der Biotop

Grünanlagen der Siedlungsbereiche (P), vegetationsbestimmte Biotypen der Grünanlagen

PPK	§	Parkanlage
PPJ	§	Jüngere Parkanlage
PPB	§	Heusgarten
PGZ	§	Heusgarten mit Großbäumen
PGZ	§	Ziergarten
PKA	§	Kleingartenanlage
PKU	§	Stadiumreife Kleingartenanlage
PKU	§	Aufgestaute Kleingartenanlage
PKU	§	Sport- und Freizeitanlage
PZD	§	Sportplatz
PZF	§	Ferienhausgebiet
PZB	§	Bootschauer und -schuppen mit Steganlagen

Biotopkomplexe der Siedlungs-, Verkehrs- und Industriezonen (O)

OCZ	§	Zielenbauung
OEL	§	Lockeres Einzelhausgebiet
OGF	§	Offen- oder gewerblich genutzte Großformbauten
OEE	§	Einzelhof
OOF	§	Ländlich geprägtes Dorfgebiet
ODT	§	Tropenparkanlage
OVB	§	Bundesstraße
OVD	§	Platz, Rad- und Fußweg
OVS	§	Bahn/Gleisanlage
OSB	§	Versiegelte Rad- und Fußweg

Legendarstellung der HC und NC:

WZL	§	Hauptcode
WZL	§	Nebencode (keine farbige Darstellung)
WZL	§	geschütztes Biotop (§ 20 NatSchG M-V), nur wenn Biotopcode als Hauptcode vergeben ist
WZL	§	teilweise geschütztes Biotop (§ 20 NatSchG M-V), nur wenn Biotopcode als Hauptcode vergeben ist
WZL	§	geschütztes Biotop (§ 18 NatSchG M-V)
WZL	§	geschütztes Biotop (§ 19 NatSchG M-V)
WZL	§	Abgrenzung der Biotop

Grünanlagen der Siedlungsbereiche (P), vegetationsbestimmte Biotypen der Grünanlagen

PPK	§	Parkanlage
PPJ	§	Jüngere Parkanlage
PPB	§	Heusgarten
PGZ	§	Heusgarten mit Großbäumen
PGZ	§	Ziergarten
PKA	§	Kleingartenanlage
PKU	§	Stadiumreife Kleingartenanlage
PKU	§	Aufgestaute Kleingartenanlage
PKU	§	Sport- und Freizeitanlage
PZD	§	Sportplatz
PZF	§	Ferienhausgebiet
PZB	§	Bootschauer und -schuppen mit Steganlagen

Biotopkomplexe der Siedlungs-, Verkehrs- und Industriezonen (O)

OCZ	§	Zielenbauung
OEL	§	Lockeres Einzelhausgebiet
OGF	§	Offen- oder gewerblich genutzte Großformbauten
OEE	§	Einzelhof
OOF	§	Ländlich geprägtes Dorfgebiet
ODT	§	Tropenparkanlage
OVB	§	Bundesstraße
OVD	§	Platz, Rad- und Fußweg
OVS	§	Bahn/Gleisanlage
OSB	§	Versiegelte Rad- und Fußweg

Legendarstellung der HC und NC:

WZL	§	Hauptcode
WZL	§	Nebencode (keine farbige Darstellung)
WZL	§	geschütztes Biotop (§ 20 NatSchG M-V), nur wenn Biotopcode als Hauptcode vergeben ist
WZL	§	teilweise geschütztes Biotop (§ 20 NatSchG M-V), nur wenn Biotopcode als Hauptcode vergeben ist
WZL	§	geschütztes Biotop (§ 18 NatSchG M-V)
WZL	§	geschütztes Biotop (§ 19 NatSchG M-V)
WZL	§	Abgrenzung der Biotop

Grünanlagen der Siedlungsbereiche (P), vegetationsbestimmte Biotypen der Grünanlagen

PPK	§	Parkanlage
PPJ	§	Jüngere Parkanlage
PPB	§	Heusgarten
PGZ	§	Heusgarten mit Großbäumen
PGZ	§	Ziergarten
PKA	§	Kleingartenanlage
PKU	§	Stadiumreife Kleingartenanlage
PKU	§	Aufgestaute Kleingartenanlage
PKU	§	Sport- und Freizeitanlage
PZD	§	Sportplatz
PZF	§	Ferienhausgebiet
PZB	§	Bootschauer und -schuppen mit Steganlagen

Biotopkomplexe der Siedlungs-, Verkehrs- und Industriezonen (O)

OCZ	§	Zielenbauung
OEL	§	Lockeres Einzelhausgebiet
OGF	§	Offen- oder gewerblich genutzte Großformbauten
OEE	§	Einzelhof
OOF	§	Ländlich geprägtes Dorfgebiet
ODT	§	Tropenparkanlage
OVB	§	Bundesstraße
OVD	§	Platz, Rad- und Fußweg
OVS	§	Bahn/Gleisanlage
OSB	§	Versiegelte Rad- und Fußweg

Legendarstellung der HC und NC:

WZL	§	Hauptcode
WZL	§	Nebencode (keine farbige Darstellung)
WZL	§	geschütztes Biotop (§ 20 NatSchG M-V), nur wenn Biotopcode als Hauptcode vergeben ist
WZL	§	teilweise geschütztes Biotop (§ 20 NatSchG M-V), nur wenn Biotopcode als Hauptcode vergeben ist
WZL	§	geschütztes Biotop (§ 18 NatSchG M-V)
WZL	§	geschütztes Biotop (§ 19 NatSchG M-V)
WZL	§	Abgrenzung der Biotop

Grünanlagen der Siedlungsbereiche (P), vegetationsbestimmte Biotypen der Grünanlagen

PPK	§	Parkanlage
PPJ	§	Jüngere Parkanlage
PPB	§	Heusgarten
PGZ	§	Heusgarten mit Großbäumen
PGZ	§	Ziergarten
PKA	§	Kleingartenanlage
PKU	§	Stadiumreife Kleingartenanlage
PKU	§	Aufgestaute Kleingartenanlage
PKU	§	Sport- und Freizeitanlage
PZD	§	Sportplatz
PZF	§	Ferienhausgebiet
PZB	§	Bootschauer und -schuppen mit Steganlagen

Biotopkomplexe der Siedlungs-, Verkehrs- und Industriezonen (O)

OCZ	§	Zielenbauung
OEL	§	Lockeres Einzelhausgebiet
OGF	§	Offen- oder gewerblich genutzte Großformbauten
OEE	§	Einzelhof
OOF	§	Ländlich geprägtes Dorfgebiet
ODT	§	Tropenparkanlage
OVB	§	Bundesstraße
OVD	§	Platz, Rad- und Fußweg
OVS	§	Bahn/Gleisanlage
OSB	§	Versiegelte Rad- und Fußweg

Legendarstellung der HC und NC:

WZL	§	Hauptcode
WZL	§	Nebencode (keine farbige Darstellung)
WZL	§	geschütztes Biotop (§ 20 NatSchG M-V), nur wenn Biotopcode als Hauptcode vergeben ist
WZL	§	teilweise geschütztes Biotop (§ 20 NatSchG M-V), nur wenn Biotopcode als Hauptcode vergeben ist
WZL	§	geschütztes Biotop (§ 18 NatSchG M-V)
WZL	§	geschütztes Biotop (§ 19 NatSchG M-V)
WZL	§	Abgrenzung der Biotop

Arten der FFH-Richtlinie, Anhang IV und ausgewählte Brutvogelarten

Brutvögel	Stauvögel
Bo: Baumpieper	GA: Großer Abendsegler
Hb: Buchfink	MA: Großes Mausohr
Br: Braunkehlchen	MB: Mückenfledermaus
Dr: Drosselrubin	MS: Raufußfledermaus
Fs: Feldschneise	WS: Wasserfledermaus
Fi: Fiedlerfliegen	Za: Zwergfledermaus
Gm: Gimpel	FL: Fluglose Fledermaus
Gr: Grauschnäpper	Fi: Fischotter
He: Heidekauz	Bl: Biberling
Kl: Kleiber	Fi: Fischotter - Oberwasser
Kc: Klempenich	Le: Lebensüme Fischotter
Kch: Kranich	

Rastvögel